

## TEHNIČKI UVJETI

### 1. Općenito

Hrvatske autoceste d.o.o. (HAC) upravlja i održava energetska opremu na autocestama i objektima (trafostanice, tuneli, mostovi, zgrade i sl.). Zakonom o energiji (NN 120/12, 14/14, 95/15, 102/15, 16/18) te Pravilnikom o poslovima upravljanja i rukovanja energetskim postrojenjima i uređajima (NN 88/14, 20/15) (u daljnjem tekstu: Pravilnik) propisana su zanimanja i uvjeti za polaganje stručnog ispita te temeljem istog djelatnici HAC-a na poslovima iz Pravilnika moraju položiti stručni ispit i to za:

- uklopničar elektroenergetskih postrojenja u industriji,
- rukovatelj klimatizacije.

Cilj ovih posebnih uvjeta je propisati način obavljanja teorijskog dijela stručnog osposobljavanja temeljem "Programa stručnog osposobljavanja radnika koji obavljaju poslove i radne zadatke rukovanja energetskim sustavima, postrojenjima, strojevima i uređajima".

### 2. Način provođenja teorijskog dijela stručnog osposobljavanja

Izvršitelj usluge će osigurati kvalitetne i osposobljene predavače koji će provoditi teorijski dio stručnog osposobljavanja.

Naručitelj je dužan Izvršitelju usluge dostaviti dokumentaciju svih kandidata koji su dužni polagati stručni ispit kako bi Izvršitelj usluge u suradnji sa ispitnim komisijama mogao utvrditi točan popis kandidata koji imaju uvjete za polaganje stručnog ispita za određena zanimanja. Izvršitelj usluge će odrediti koju dokumentaciju je Naručitelj dužan dostaviti. Rok za izradu popisa je 30 dana od potpisivanja narudžbenice. U slučaju naknadnog dodavanja kandidata na popis, Izvršitelj usluge će izvršiti dodatnu provjeru sa ispitnim komisijama.

Izvršitelj usluge će najkasnije 15 dana nakon dostavljanja kompletne dokumentacije, Naručitelju dostaviti terminski plan za obavljanje stručnog osposobljavanja djelatnika po svim lokacijama. Ukoliko postoji opravdani razlog za izmjenu terminskog plana, odgovorne osobe Naručitelja i Izvršitelja će pisanim putem usuglasiti izmjene pravovremeno kako bi se kandidati o istom mogli obavijestiti. Stručno osposobljavanje obavljati će se radnim danima tj. od ponedjeljka do petka.

Teorijski dio stručnog osposobljavanja provoditi će se u grupama i različitim danima, a sukladno potrebama i dogovoru sa Izvršiteljem usluge na lokacijama Naručitelja:

- TJO Ivanja Reka (TJO/CNUP Ivanja Reka, TJO Lučko i Ispostava Sisak, TJO Kutina)
- TJO Bosiljevo (TJO/CNUP Bosiljevo, TJO/CNUP Delnice, TJO/CNUP Čavle, TJO Rupa)
- TJO Sveti Rok (TJO/CNUP Sv. Rok, TJO/CNUP Brinje, CNUP Mala Kapela, TJO/CNUP Perušić, TJO/CNUP Maslenica, TJO Benkovac)
- TJO Split (TJO/CNUP Split, TJO Vrgorac, TJO/CNUP Zagvozd, TJO Šibenik)

Okvirni popis kandidata nalazi se u prilogu Troškovnika ali se ne može uzeti kao konačni.

Naručitelj ima pravo određenog kandidata poslati na osposobljavanje na drugu lokaciju ukoliko za to postoje opravdani razlozi bez suglasnosti Izvršitelja usluge.

Ukoliko postoje opravdani razlozi za promjenom lokacije provođenja ispita, Naručitelj može predavanje organizirati u susjednoj tehničkoj jedinici, uz suglasnost Izvršitelja usluge.

Prostorije za osposobljavanje kandidata osigurati će Naručitelj. Opremu (ploča za pisanje, projektor, platno i sl.) dužan je osigurati Izvršitelj usluge ukoliko za to postoji potreba. Naručitelj je dužan osigurati prisustvovanje djelatnika na predavanjima.

Izvršitelj usluge će na svakom predavanju voditi točnu evidenciju prisutnosti kandidata. Na kraju teoretskog dijela stručnog osposobljavanja Izvršitelj usluge će izdati potvrdu/uvjerenje o pohađanju teoretskog dijela stručnog osposobljavanja za određeni program.

Ukoliko većina kandidata pojedine grupe ne zadovolji na stručnom ispitu pred ispitnom komisijom, a kandidati su prisustvovali minimalno na 70% predavanja, Izvršitelj usluge je dužan ponovno izvršiti teorijsko osposobljavanje kandidata bez prava na nadoknadu troškova.

Izvršitelj usluge je dužan prilikom postupka prijave ispita kod područne ispitne komisije, Naručitelju pružiti sve oblike pomoći (ispunjavanje prijave, sakupljanje i kompletiranje dokumentacije i sl.).

Količine u troškovniku su okvirne te će se izvršavati sukladno potrebama.

### **3. Plan i program teorijskog dijela stručnog osposobljavanja**

Teorijski dio stručnog osposobljavanja sastoji se iz:

- opći dio programa i
- stručni dio programa.

Opći dio programa obuhvaća područja:

- tehnički propisi i važeći zakoni iz područja energetike u RH,
- propisi i važeći zakoni iz područja energetike zaštite na radu,
- propisi i važeći zakoni iz područja energetike zaštite od požara i
- propisi i važeći zakoni iz područja energetike zaštite okoliša.

Opći dio programa zajednički je sve opise poslova za koje su djelatnici dužni polagati stručni ispit za zanimanja navedena u ovim uvjetima. Stručni dio programa različit je za pojedini opis poslova te obuhvaća područja:

- UKLOPNIČAR ELEKTROENERGETSKIM POSTROJENJIMA U INDUSTRIJI:
  - elektroenergetski sustavi,
  - električna mjerenja,
  - sklopni aparati,
  - daljinsko upravljanje,
  - zaštita postrojenja.
- RUKOVATELJ KLIMATIZACIJE:
  - klimatizacija i prozračivanje,
  - centralno grijanje,
  - rashladni uređaji,
  - fizika, kemija, tehnologija i elektrotehnika.

Izvršitelj usluge će zajednički dio teorijskog stručnog osposobljavanja provoditi po grupama zajedno za sve kandidate dok će stručni dio provoditi samo za one kandidate koji su dužni položiti određeni stručni ispit.

Izvršitelj usluge je dužan svim kandidatima osigurati literaturu iz koje će se kandidati moći pripremiti za polaganje stručnog ispita. Literatura mora biti kvalitetna, detaljna i razumljiva kako bi se kandidati mogli kvalitetno pripremiti za polaganje stručnog ispita. Naručitelj može zatražiti dopunu literature ukoliko se utvrdi da literatura nije potpuna. Literatura ostaje u vlasništvu Naručitelja.

Izvršitelj usluge će u suradnji sa Naručiteljem nakon obavljenog teorijskog osposobljavanja izvršiti testiranje kandidata kako bi potvrdio osposobljenost kandidata za polaganje stručnog ispita. Ukoliko više od 30% kandidata pojedine grupe ne zadovolji minimum 70% točnih odgovora, Izvršitelj usluge će izvršiti dodatno osposobljavanje iz područja gdje se utvrdi potreba za istim te to potvrditi ponovnim testiranjem kandidata.

#### **4. Obračun troškova**

Izvršitelj će u troškovniku upisati jediničnu cijenu za teorijsko stručno osposobljavanje po jednom kandidatu sukladno opisu stavke. Jedinična cijena uključuje trošak dolaska predavača na lokacije Naručitelja, trošak opreme korištene na predavanjima, trošak predavača, trošak literature za kandidate i sve ostale troškove koji mogu proisteći tijekom teorijskog osposobljavanja.

#### **IZJAVA**

Izjavljujemo da prihvaćamo ove Tehničke uvjete.

U ..... , ..... , 2026.

Ponuditelj:

---

(žig i potpis ovlaštene osobe)

Prilog:

1. Troškovnik
2. Popis kandidata